

ΔΙΑΣΚΕΥΙΣ

PHYSIOLOGICA,

De

MERCURIO

MINERALI SEU AR-

GENTO VIVO.

Quam

Christo Duce, & Auspice Christo,

PRÆSIDE

JOHANNES CONRADO BROTBECQUIO,

Philosoph. & Medicinæ Doctore, & in inclytâ Tubin-
genſi Univerſitate utriusque Professore
Ordinario.

*Pro Secunda Laureæ honoribus ritè promerendis
ſobriè Philoſophantium choro exponit*

JOHANNES DETTINGER, Kircho-Teccenſis.

In Auditorio Œſtivo,

Ad diem 16. Julij,

ANNO

M DC LVIII.

Typis Gregori Kernerii.

VIRO

*Canitie venerandâ, meritis, in Ecclesiam DEI
undiquaque conspicuo,*

DN. CUNRADO HOCHSTETTERO,

Ecclesiæ Kircho-Teccens. Protomystræ, ac Vicinarum Super
intendenti vigilantissimo, Patrono suo, patris instar filiali
observantiâ suspiciendo.

NEC NON

VIRIS

*Authoritatis gravitate, Prudentiâ eminentiâ,
Iudicii dexteritate maximè conspicuis*

DOMINIS

PRÆFECTO, CONSULIBUS, UT ET

CÆTERIS KIRCHO-TECCENSIVM

SENATORIO Ordini Adjunctis

Meritissimis.

*Dominis Meccenatibus, Fautoribus & Promotori
bus suis Magnis, summâ animi observantiâ
prosequendis,*

Hanc Διάσκεψιν

in

Debiti honoris τεκμήριον

Constantis observantiæ σύμβολον

Grati animi Διδακτήριον

ad

Æternæ Mnemosynes Aram consecratam

offert

Johannes Dettinger, Auth. & Resp

Urpis ignorantiae glaucomate animi nostri aciem in
 scientiarum apprehensione obductam esse, Philosophi
 hoc effatum, si unquam in philosophantium palastrâ fidem
 venit, sanè cum de Mercurio seriâ mente agendum est, verissi-
 mum existit. Philosophi enim uno ore omnes Mercurium esse
 tentur, quid verò sit tandem, si quæras, in dubitationum Syrti-
 bus fluctuantes hostiliter inter se decertant; Vnde & Chymicorum
 in paucos mobilis & versatilis ejus natura hætenus exercuit, ita
 videm, ut licet scrupulosâ indagatione in ejus naturam inquirere
 nati fuerint, parum tamen certi de eâ cognitum habere potue-
 rint, quantumvis verissimum sit πολυθρύλλητον illud, seu omnium
 Hermeticorum Philosophorum sermonibus decantatum Axioma:
 Ne nimirum in Mercurio (Philosophico tamen magis, quàm in
 vulgari) quicquid quærunt Sapientes. Plurimis ergò magis in
 ὁδοποιεῖν quàm εὐπορεῖν hæsisse datum est, non ulterius rimantibus,
 sed sapientissimi DEI monumenta mirantibus. Nos quid? an ri-
 dari, an mirari velimus, incertum adhucdum est; ut ut verò sit,
 mirabimur aliquid, & Mercurio sub hujus Δυσκέλειως incudem
 vocato, quæriri non poterimus, in eo, sine supercilio saltem mi-
 rabimur. Tu DEVS Optime Maxime, ut hoc felicibus fiat auspi-
 cis, da facilem cursum, atque audacibus annue cœptis,

THESIS I.

Scrutinium ergò aliquod Mercurii, admirabilis illius Hermeticorum
 Prothei, σὺν Θεῷ, dextrè & cum fructu suscepturi primam laboris
 artem ex merito Etymologia & Synonymia consecramus, ne in limine sta-
 manceps sensus inferi videatur. Dicitur autem Græcis ὑδράργυρος,
 quod nomen derivatur ab ὕδωρ, quod aquam significat, eam ob rationem,
 quòd liquidus seu fluidus sit instar aquæ, tactuque frigidus; & ἄργυρος
 argentum, quòd sc. colore argento similis esse videatur; unde Aristoteles
 ἄργυρον χρῶμα appellat, quòd sc. non argenti vel alterius cujusdam Metal-

li soliditate gaudeat, sed quasi fufum fit ac liquidum. Alio termino *gentum vivum* vocatur; Argentum quidem 1. non ob substantiæ & coloris tantum Argenti liquefacti fusi que æmulationem; sed 2. etiam ob ejus cilem cum argento conjunctionem & permixtionem; & 3. ob veram perfectam, quæ occulto quodam fit artificio, transmutationem. *Vivum* verò appellatur, quod quasi principio interno agitatum vivat, operantesque vitales edat, quarum causa spirituum mobilium copia existit. Alii insuper nominibus: *Metallum currens, aqua non madesaciens manus, terræ non minerale, Draco & Servus fugitivus* à Philosophis Hermeticis lutatur.

II.

Communiter verò *Mercurius* appellari consuevit, quod nominis disciplinæ Chymicæ Magistri ei imposuerunt, idque ob analogiam quam habet cum planetâ illo cœlesti, quem Mercurium Astrologi vocitare solent. Sicut enim cœlestis 1. admodum subtilis & mobilis valdè, motuum diversitate gaudet, omnibusque planetis sese adsociat: Ita & hic noster terrestris subtilitate seu λεπτομερεία & mobilitatis vivacitate pollet, levissimus contactus movetur, aliisque metallis omnibus facile sese adsociat. 2. Colorem varians modò cæsius, nunc albo, mox pellucido nitere conspicitur. Non aliter & hic ποικιλόχροσ est, & jam hoc, mox alio, alio colore tinctus visui objicitur. 3. Ut is certâ temperie privatus versatâ naturâ gaudet: Sic hic per se simpliciter nullam habens ex diversitate preparationis diversam temperiem nanciscitur.

III.

Ne autem & error quispiam se immisceat, in ὁμωνυμίας vocabulorum enodatione paulisper occupabimur. Est autem ratione significatio *Mercurius* vel *improprius* vel *verus*; atque improprie quando accipitur, rerum duplex animadvertitur, aliter enim à Poëtis, aliter à Rhetoribus uti pari certum est. Ab illis *Deorum nuncius* audit, ut virgilii testimonio constare potest, qui Jovem Jarbæ Getulorum regis precibus fatigatum Mercurium ad Æneam misisse refert, dum ita fatur:

Æneid.

4.

Tunc sic Mercurium alloquitur (Iupiter) ac talia mandat,
Vade, age, nate, voca, Zephyros, & labere pennis
Dardaniumq; ducem, Tyria Carthagine qui nunc

*Exspectat, fatigq₃ datas non respicit urbes,
Alloquere & celeres defer mea dicta per auras.*

Mercurius à Jove patre ad Argum interficiendum habitu pastoralis titur, de quo Ovidius:

— — — natumq₃ vocat quem lucida partu

pleias enixa est, letoq₃ det, imperat, Argum.

igitur item ab illis *Præses Oratorum, Mercatorum, Deus furum*, de qui vide Cicer. 3. de nat. Deorum. Item *Deus Literatorum*, unde *Mercurius infans*, ironiâ proverbiali dicitur de eo, qui se rudem alicujus artis agit, cujus tamen est callentissimus. *Rhetores* verò cum Mercurii nomine quemquam notare solent, in sensu Metaphorico *ingenium versatile* idumq₃ intellectum volunt.

*Meta-
morph.
fol. 17.*

IV.

Mercurii veri enodationem dum suscipimus, iterum duplex nobis occurrit, is enim vel Artificialis est, vel Naturalis. *Artificialem* eum vocamus, qui è materiâ, cui Mercurius naturaliter inest, spagyrico sequentis artificio elicitur, de potentiâ quasi in actum producitur, & à Mæ suæ vinculis atque compedibus in libertatem asseritur.

V.

Et hic rursus duplicis discriminis esse videtur, quem idcirco in *Philosophicum seu Hermeticum*, & *Metallicum* distinguimus. *Philosophicum* eum innuimus, qui ad Medicinam universalem conficiendam conducitur, & ex quo adminiculo artis lapis ille decantatus aurificus seu philosophicus (ut vocari solet) perficitur, quiq_{ue} à Mercurio vulgi seu crudo, præparato non tantum non infimi nominis Philosophorum testimonio; sed & summæ atque excellentis doctrinæ Chymicorum autoritate præterire dicitur, eò quòd hic debite imprægnatus & enutritus non fixitate cum summâ gaudeat, sed cum argento vivo communi conjunctus idem etiam figat; cum e contra vulgaris ille volatilis nimis sit, frigidus, humidus & indigestus.

VI.

Metallicum eum vocamus, qui tanquam constitutionis materia omnium perfectorum quàm imperfectorum metallorum corporibus inest, è quibus arte spagyricâ elicitur & extrahitur, nativoq_{ue} assimilis esse reprehenditur. Et hic extrahendi processus tam facilis, quàm possibilis

est, ut quamvis rationi & arti repugnare quibusdam videatur, è ratione
 experienciâ tamen liquidò constare possit.

VII.

Haftenus de Mercurio Artificiali; nunc *de Naturali*, ut paucula
 pendamus, antequam ad veram rei tractationem provehamur, restat.
 autem is itidem vel Universalis vel Particularis.

VIII.

Et *Universalis* quidem vel extra mixtum, vel in mixto. *Extra mixtum*
 spiritus mundi esse nonnullis videtur, sive lux illa primigenia, qua
 corpus solare contracta, virtutem vivificam, & secretâ fœcunditate do-
 tam accepit. Hunc Zoroaster & Heraclitus spiritum igneum, ignem
 visibilem, mundi que animam dixere. Huic per analogiam quand
 aër & aqua respondent. Omne siquidem subtile corpus, activâ quâ
 virtute præditum per excellentiam ita dicitur.

IX.

In mixto, non est argentum vivum in specie sic dictum, quodque
 neralibus annumeratur, sed est principium cum sale & sulphure mixt
 constituens; de quo ipse sensus nos certos esse jubet, dum oculi post
 naturaliter vel spagyricè factam analysin Mercurium, hoc est, liquidam
 spirituofam substantiam deprehendunt; qui itidem philosophicus,
 naturalis vocari solet,

X.

Particularis rursus duplex nobis sistitur, vel 1. *Cœlestis*, estque plan
 tarum penultimus ille, qui ultra 28. gradus à Sole non recedit, sub que
 lis nimio splendore aut prorsus latet absconditus, aut paululum inde dis
 dens ob exilitatem vix observabilis est; Vel 2. *Subcœlestis*, isque reperitur
 in regno Vegetabili, Animali & Minerali. In isto spiritus est subtilis, aëre
 seu succus alimentalis summè depuratus. In illo est spiritus animalis,
 à vitali accipit materiam, & in cerebro elaboratur; præstatque tales u
 quos spiritus vitalis non potest edere. Præsente enim vitali in certâ p
 te tamen motus & sensus potest tolli, idque propter animalis spiritus
 sentiam. At in Minerali regno Mercurius nihil aliud est, quàm Arg
 tum vivum, unde etiam Mercurius terrestris & mineralis vocatur.
 prioribus illis hîc plura differere non est animus; de hoc verò in hâc
 strâ dissertatiunculâ solliciti erimus, curiosiori aliquantulum oculo

Phys.
 vest.
 640.7.

Hainl.
 Ast. l. 1
 p. 289.

Geilf.
 C. 14.
 p. 14.

crutatur naturam, accuratâ, quoad possibile est, definitione exprimendam; de quâ tamen constituendâ primum, per viam geneseos, acturi, deinque constitutam & elaboratam tradituri sumus.

XI.

Occurrit autem primò statim intuitu Mercurius, quod sit *Corpus*, materia & formâ ut alia corpora naturalia eum constare nullus non advertit, & quidem corpus in suâ specie *perfectè mixtum*, cum non solum ex metallicâ, viscidâ, sulphureâque terrâ exactè contemperatus, sed ex aliis miscibilibus quoque conflatus atque unitus, in mixtionem in resolutione sensus evincit. Est ergò hoc Mercurii *Generis* 1. *Remotum* tantum, quia longissime à suâ specie distat, nimisque *minerale* existit, quod idcirco removemus, cum aliud sub manum nascatur, scilicet 2. *Propinquum*, quod *Corpus minerale* est, ratione loci, originis & generationis suæ ita indigitatum, quia in terræ minerais seu metallâ-
pecubus ut alia fossilia procreatur ac generatur, sed nec hoc vero Mercurii *Generis* nomine venire potest, cum non de eo in quid, essentia & proximè dici possit. Altius ergò nos immittentes *Proximum* eruiamus, quod *Semimetallum* sive *metallum immaturum*, *fluidum* pro quo alii *liquorem metallicum* ponunt, qui tamen tum idem est, tum *Metallo fluido* seu *liquido*; Et quamvis *αἰρώμας* nomine liquoris designatur, cum nullâ actuali humiditate ea, quæ extrinsecus tangit, infiltrationem tamen substantiæ eum hoc noëmâte describere nihil obstat, instar liquidæ alicujus materiæ eum *fluidum* existere ipse sensus nonstret.

XII.

Generis consequuti notitiam, ad *Differentia* inquisitionem nos attingimus, cum ea distinctam Mercurii cognitionem infundat; Eam autem ut aliàs, sic jam quoque *Materiam* & *Formam* primariò absolvere volumus. Est autem *Forma* duplex, 1. *Propria*, & 2. *Vicaria*. Proinde cum ut multorum corporum nos lateat *Vicariam*, quæ *affectiones* istamque aliquo modo manifestant, jure, omnium cordatè Philosophorum consensu, quin substituamus, nihil obstat.

XIII.

Hæ autem ut liquidiùs distinctiùsque innotescant, sunt vel *Communes* vel *Peculiares*, de quibus jam ordine. Inter *Communes* sunt 1. *Mobilitas* sive *fluiditas*. 2. *Spirituositas* sive *Subtilitas*, quæ prioris causa est,
ignis.

ignisque naturalis copia talis existit, hinc servus fugitivus appellatur, aurum tanquam Dominum suum instar fumi secum aufert, adeò ut non ferè aliud sit, quàm spiritus corporalis, unde sub spiritus seu fumi cu- dam volatilis specie vi ignis avolat, altissimeq; elevatur, corporis tamen formam semper retinet, nec inde alteratur aut corrumpitur, sed facta regulatione pristinae consistentia redditur; deinde, spiritualem ejus naturam cognoscimus ex penetratione metallorum, aliorumque corporum, maximè durorum & solidorum, constat enim, spirituali vi sua Mercurium corpora metallorum, auri potissimum penetrare, & adeò sibi utrumque per corium etiam crassissimum exprimi ac pertransire quod Humanum etiam corporis cutem, carnes & ossa subire atque pervadere posse Mercurialis unguenti inunctio docet, & quo magis mireris idem argentum vivum ex universo corpore per aureum anulum ori impositum attrahitur & recolligitur.

XIV.

4. *Frigus* etiam tactu judice deprehendimus, idque actualiter sensum dens, non aliter, quam vel aqua Elementaris, vel CrySTALLUS, aut glaci- tangens manum afficerent. 5. *Mollities* quædam, quam partium ab- soliditate ac duritie compactio efficit, argento vivo ad sensum comp- 6. *Albedo*, quæ argentum ipsum omnino æmulari, manifesta est. *Stenus de externis Affectionibus.* Inter internas sunt 1. *Calor*, qui ex comitante mobilitate perniciosissima perpetuaque haud immerito judic- Potissimum verò, ex interni sulphuris metallici substantia, quæ ex in- questuari potest, probatur. 2. *Siccitas*, quæ pariter caliditatis, igni insiti comes existit; cui 3. *Rubedo* se adsociat, quæ ex utraque illa surgit.

XV.

Ad peculiarium affectionum considerationem descendentibus currunt in argento vivo *vis penetrativa, separativa & mundificativa* in metallis, quàm in animalibus, unde ista non solum corpora maxima penetrat, sed etiam per os exhibitum nonnunquam, ἀδὴλως καὶ ἀνὰ τὴν carnem penetrasse, perque exteriores corporis meatus rursus e- imò & extrinsecus tantum admotum (uti supra innotuit) celeriter in- se, ac omnes corporis humani partes penetrasse, non saltem Langius Ep. 43. sed & plures alii se expertos esse testantur. Illa substantia

unitarum à se invicem dissolvit & secernit. *Hâc* verò Mercurius nem immunditiei foeditatem tollit ac delet, cauteque adhibitus illitus-
e radicibus exscindit. Imò etiam extrinsecus loco amuleti gestatum à
enatis & corruptis halitibus humanum corpus liberat atque repurgat.

XVI.

Insuper se prodit *sociabilitas* cum metallis reliquis, præsertim *cam-
ro*, ob singularem sympathiam, ita ut obindè aurum argenti vivi magnes
i mereatur, hinc & in argento vivo solum aurum ex metallis submergi-
. Sympathiam quoque alit cum Mercurio astrali, quæ ex peculiari &
cultâ cognatione oritur. Energiâ pollet vermes, & humores putri-
s expurgandi; Exteriùs admotum pro amuleto, venena ex corpore
cit, corpusque immune reddit. Econtra ex sinistro crudi aut incautè
borati ac præparati usu, noxa gravis infertur, nempe tremor & rigor
embrorum, intestinorum dolores, paralytis, epilepsia, cephalalgia, syn-
pe, lipothymia, oris & faucium exulcerationes, & alia horrenda sym-
omata, imò tandem ipsa mors. Unde Clariss. Sennertus: *Quæ vim ad- cap. 18.
c purgandi habent, præcipuè Mercurialia, etsi interdum in magnis mor- P. 364.
ut hydrope, feliciter exhibita non ignorem: Contra tamen etiam sæpe no-
isse scio. Quapropter cautione opus est, ne Mercurius vitæ Mercurius fiat
ortis, vel Mercurius vitæ æternæ.*

XVII.

Circa *Materiam* considerandæ veniunt 1. *Species*, 2. & *Proprietates*.
ter illas occurrit 1. *Materia creationis*, quæ est terra unctuosus, seu limus
etallicus, tertio hexaëmeri die creatus, quo videlicet omnia vegetabilia
eata esse creationis historia testatur. Cum verò hæc & metalla analo-
am quandam inter se foveant; utiq; etiam tempore creationis eodem ut
onvenient, veritati congruum est. 2. *Generationis materia est eadem*
rra seu sperma unctuosum, peculiariter dispositum, & spiritibus astralibus
prægnatum, vique multiplicativâ donatum à Deo, ad creati jam cor-
oris continuationem in suâ specie. 3. *Constitutionis* materiam præbent
lementa, quæ remotè, ut in aliis corporibus constituendis; sic hîc quo-
ue concurrunt, non igitur nudè, sed cum aliis principiis magis speciali-
us, nimirum cum Sale, Sulphure & Mercurio, quæ *propinquam mate-*
iam constituunt; *proximam* autem constitutionis materiam absolvere
idetur spiritus subtilis & vaporosus, in quem proximè Mercurius resolvi
B potest;

potest; hinc corpus spirituale & spiritus corporalis vocatur, Elementa
que singula debite invicem adæquata in sua *Σωματοψυχία* continere
citur.

XVIII.

Proprietatum materialium rationem expensuris occurrit 1. *Pondus*, ob nimiam partium constipationem, *auro proximum*, quod sensu confusum cætera metalla ei injecta non merguntur, aurum verò statim sublevis & fundum petit. 2. *Lubricitas ac Levitas*, ab exquisitâ partium æqualitate in superficie producta, quæ itidem sensu constat, dum levissimè contactus Mercurius effugit & elabitur. 3. *Visciditas*, ratione humidi metallici, quæ licet actu & ad sensum non statim appareat, deprehenditur tam si accedat ejus aliqua præparatio. 4. *Densitas*, ob partium palpabiliū cte constipatarum & continuatarum cohæsiōem, sine ullo hiatu. 5. *Solubilitas* à calore, ratione subtilis & spirituosæ Substantiæ nondum cte mixtæ & fixatæ seu compactæ.

XIX.

Hactenus de iis, quæ *Differentiam specificam* primariò, nunc de quæ *secundariò* eandem *absolvunt*, dicendum restat. Sunt autem ea 1. *Efficiens*, & 2. *Finis*. *Efficiens* sub ambitu suo complectitur *causam* & productivam & manifestativam. *Productivam primam* DEUM esse neminem audaciæ impiè descensurum existimamus, qui negare ausit, cum sub nascentis mundi primordiis omnia, mineralia quoq; & metalla, & cum hi Mercurium nostrum omnipotente verbo condiderit. Interim tamen *secundam* ei non denegatam volumus, quam rursus in *universalem* & particularem dispescimus, illam *astradicimus*, eisq; secundariò productioni adscribimus, Soli potissimum atque Lunæ illi calido, huic verò humido suo balsamico generationis materiam disponentibus. Hanc astrorum corporibus producendis virtutem, vel sola animalia ex putredine, ut vulgò loquuntur, progenita edocent, ita ut prolixiori demonstrationi jussu superfedeamus, cum neminem tam albæ mentis esse arbitremur, qui id negatum ire velit. *Particularis* iterum duplicis est discriminis, ea enim *principaliter* vel *instrumentaliter* Mercurium producit, cui ritè rectè ostendendæ etiam intenti erimus.

XX.

Causa principaliter agens *Forma* est, quæ sola facit, ut Mercurius, verò aurum, sal, aut aliud minerale producat. Hanc omnipotens C

ut cuivis speciei, sic Mercurio quoque in primævâ rerum creatione in-
t, cujus Formæ virtute Mercurius, ejusque seminalis materia etiam
creationem continuando & propagando conservari queat, nec enim
as species Universitatis Effector producit. Hanc verò Formam cau-
rincipalis vicem sustinere probat unitio, opus enim est aliquo efficien-
terno, quod in ordinem redigat miscibilem Mercurii materiam, non
dem hinc illinc convocando, sed jam convocatam, adhuc tamen indi-
am uniendo, quod autem nulli, nisi alicui agentî interno, quod forma
adscribere possumus. *Formæ enim, inquit Sennertus, sunt principium* de con-
num & immutabile, quod omnes actiones & passionis rei naturalis de- sens.
minat, & sunt quasi instrumentum ac manus sapientissimi Creatoris ac cap. 21.
ficis DEI, qui hanc vim & efficaciam his suis instrumentis, quibus nihil
mirabilius excogitari potest, largitus est in creatione.

XXI.

Hæc denique forma specifica *instrumentalem* aliquam exposcit, quam
aliā agnoscimus nisi *spiritum metallicum*, seu principium seminale,
calore proprio, vi formæ Mercurium producentem. Hunc spiritum
orem innatum esse Galenus scribit, quem etiam in animali corpore na- de simp.
m spiritum nominamus, qui est substantia quædam tenuissima & sub- Met.
sima, quæ ad rerum constitutionem pertinet. Hæc forma tanquam fact.
cipuo instrumento ad actiones suas obeundas, Mercuriumque seu cap. 9.
gentum vivum conficiendum & producendum utitur, hinc in iis saltem
s generatur Mercurius, ubi spiritus in seminario suo Mercuriali præ-
s est.

XXII.

Huicce internè productivo accedit *externè* 1. *Minera spiritus* cum ca-
e & vapore Minerali peculiariter appropriato, minera nimirum, nil
d, quam naturalis focus ac officina est, in quâ genuinus quilibet foetus
elaboratur, & conservatur. 2. *Frigus* etiam circumstans, ita tamen, ut
or potentialis simul conjunctus operetur, cum enim factâ digestionē
or materiam depuravit, camque per crudi & impuri separationem, puri
ò congregationem elaboravit, tunc unà frigus accedat, oportet, ut
od jam integrè depuratum, sed adhuc tenerum, ac molle est, postmo-
m frigoris adjumento duriores ac durabiliorem indolem vestemque
nciscatur, quo sese adversus externas injurias fortius præmunire
eat. Interea tamen internus calor, interiorum quoque partium con-

eretionem atque constantiam egregie siccando molitur atque juvat.

XXIII.

Modus autem producendi ita se habet: Sperma argenti vivi unctum, & adhuc inelaboratum, quamprimum in mineram sibi convenientem delatum, vel in eodem generatum est, porosque illius replevit; præsens illius mineræ spiritus, in sperma illud alterando & coquendo agere contendit, cui demum forma intus abscondita, nunc verò spiritu caloreque suo proprio excitata, obviam it, amico se foedere jungit, spiritus illius externi ministerio scitè ac ritè utitur, totumque adeò opus regit, dirigat ac perficit, donec humiditas spermatis Mercurialis uberior, cum partibus sulphuris ita exæquata, atque unita sit, ut neutra prædominetur, sed sese invicem æqualiter contemperent. Sulphur enim Mercurii humiditatem ligat, ut quodammodo consistens reddatur, nec corpori adhærere per contactum; vice versâ autem humiditas Mercurialis siccitatem sulphuris irrigat, ne prorsus cogatur ac induretur; Atque sic argentum vivum, semper fusum & sine madore huc illuc volubile enascitur.

XXIV.

De *Efficiente productivo* cum hætenus egerimus, *manifestativum* paucis perstringamus, restat. Est autem manifestativum, vel 1. *per Effusionem* ex fodinis & mineris, unde interdum purus & jam separatus, ut plurimum tamen crudus, terræque minerali commixtus eruitur. Vel 2. *per Separationem*, sic arte Chymicâ ex minio, Cinnabrio, antimonio, cæterisque metallis elicitur.

XXV.

Jam ad illud membrum, quod cum causâ efficiente productivâ & manifestativâ *secundariò differentiam specificam absolvit*, quod *Finis seu Vis* est, provehimur, de quo licet latissimus disserendi campus nobis aperiatur, nos tamen pagellarum angustia memores pauca eaque præcipua saltem brevibus prosequemur. Est Ergò *Finis* alius per se, alius per accidens.

XXVI.

Finem seu Usus per se 1. in *Medicinâ* Mercurius maximum habet, vires præmemoratas, eumque vel Externè, vel Internè in eadem exercere. *Internè* Argentum vivum purgat, interimit vermes, febres intermittentes curat, & cuivis morbo à cruditatibus frigidis humidisque oborto succurrit, sed non nisi dextrè præparatum id præstabit, interdum tamen crudum

quod

que exhibetur, sine noxâ, contra vermes & constipationem avlinam.
 rne ejusdem usus est adversus luem Gallicam, pestem, catarrhos, & ul-
 , si modò ut periaptum per os exhibitum; modò ut emplastrum vel
 ientum, vel pulvis applicetur, & in usum veniat, id quod authoritates
 stimonìa multorum Excellentissimorum totius Europæ Medicorum
 adè confirmant.

XXVII.

Usum suum 2. etiam diffundit ad Chymicos, quando ex eo Mercuri-
 Philosophorum & menstruum universale pro auro conficiendo eli-
 , sed vanâ forsan spe desudant. Vel etiam coagulationem & fixatio-
 ejus in argentum sibi spondent. Est insuper argentum vivum apud
 yricos fœcundus transmutationis agellus, in quem si auri tinctura
 iatur, aureus ipse totus evadit. Hujus transmutationis specimen
 yfopceus quidam (cautè postea se subducens) nuperis annis, spectan-
 somet gloriosissimo Cæsare Ferdinando III. Pragæ edidit. Ex quâ
 smutatâ mafsâ Imperator nummum aureum cudere, æriq̃ue insculpe-
 ssit, cujus semidiameter hâc extat ————— longi-
 ne. Crassities digitum fermè adæquat. Inscriptio ex unâ facie ta-
 egitur: *Divina Metamorphosis exhibita Pragæ XV. Ianuarij, Anno*
C. XLVIII. in præsentia Sac. Cæs. Majest. Ferdinandi Tertij. Medium
 occupat Apollinis simulachrum solari facie, cytharâ & Mercurii ca-
 eo insigne. Alteri faciei hæc insculpta sunt verba: *Raris hæc ut homini-*
st ars: ita raro in lucem prodit. Laudetur DEVS in æternum, qui par-
sua infinita potentia, nobis suis abjectissimis creaturis communicat.

XXVIII.

Per accidens Finis, & Usus est 1. Scholasticus, unde in Scholis hoc tri-
 auditur proverbium: *Hydrargyro furacior*; cujus paræmix origo eò
 rtur, quòd vivum argentum cuncta, quæ fusilia sunt metalla, recipiat
 ferapiat, comprimis verò ignobilioribus, sibiq̃ue innatantibus me-
 s rejectis aurum devoret & abscondat; haud secus furum se habere in-
 um, quod potissimum auro insidietur. Quo adagio eleganter usus
 refertur Joh. Zetzes, Præsulum sui temporis sordidam avaritiam no-

: ὑδραργύρος ὃ ἐστὶ κλεπτότερος τῷ κλέπῃ.

Id est:

Furaciores sunt fure hydrargyro.

B 3

Iun. A-
dag.

Cent. 7.

16.

Huc

Huc quadrat, etiam adagium: *Mercurius infans*, supra §. 3. adductum explicatum. Germani, quando inprimis opes malè partas notare volu hoc circumferunt: *Est res hydrargyro fugacior; Es verschwindet oder fhet davon schneller als Quecksilber.*

XXIX.

2. *Mechanicus usus*, evidens est, quando argentum vivum aurifab pro inauratione vasorum, operumque argenteorum inservit, neque enim argentum vel æs auro obduci incrustarique potest nisi argenti vivi ministerio, quo uno obsequiosum fit ac tractabile, factâ ex illo & auro ma quâdam, quæ Amalgama vocatur; quâ *Πηξέωσιν* suam perficiunt. T ceo alia plura.

XXX.

His jam præmissis & perscrutatis, genuinâ emergit *Definitio*, quæ lis est: *Argentum vivum est metallum immaturum & fluidum, ex sperm seu limo suo unctuosum, vi formæ suæ specificæ productum, usibusque humanis riè inserviens.*

XXXI.

Hâc ergo inventâ & constitutâ *Divisioni* nunc restat, ut & loc concedamus. Est verò ea non uniusmodi, dividitur enim argentum vum vel 1. *ratione specierum*, vel 2. *ratione Efficientis*, vel 3. denique *ratione Qualitatis*. *Ratione specierum in simplex & purum; & Mixtum, Impurum* dispescitur. *Illud* est, cui nihil metalli maturi vel mineralis juspiam admixtum est, quale ex mineris suis nonnunquam per se & sol riè eruitur. *Hoc* verò est, quod vel meri metalli substantiâ jam impræg tum est, quod fit in mineris diversis auri, argenti, cupri, plumbi, &c. mineram quandam admixtam habet, nempe cinnabrium, minium, amonium, arsenicum &c. hinc argentum vivum aliud solare, lunare, timoniale, &c. appellatur.

XXXIII.

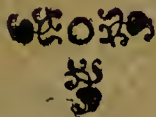
Ratione efficientis Argentum vivum vel Nativum est vel Factitium. *Nativum* itidem duplex, vel enim 1. *purum*, quod sine excoctione in mir reperitur, est recht vnd natürlich Quecksilber. Vel 2. *Crudum & r* quod nondum à matrice & terrâ minerali, in quâ generatum, & cui c mixtum est, separatum & excoctum existit, das noch in seinem Erz *Factitium* etiam duplex 1. *separatum & excoctum*, vel ex terrâ suâ mir

el ex ipsis metallis extractum, quod tunc Mercurius corporum vocatur Chymicis. 2. *Preparatum*, cujusmodi est argentum vivum calcinatum, præcipitatum, sublimatum tam corrosivum quam dulce, destillatum, actum, liquatum, & salificatum, quorum processus scire amantem ad philosophos per ignem appellatos ablegamus.

XXXIII.

Tandem ratione *Qualitatis* Argentum vivum est vel *Nobilius*, *opere* *natura*, quod est Hispanicum & Ungaricum, cujus indicia sunt, quod Retortam actum nihil fæculenti & sordidi relinquat, & in cochleari nris exposito evaporatum flavam aut albicantem maculam relinquat. *utis*, quando 1. *expressione* per corium, 2. *lotione* per acetum ac lixivium, 3. *destillatione* repetita solitariè vel cum metallis perfectis cohobaturificatur ac defæcatur. *Ignobilius* est, quod nec naturâ nec arte depuratum, sed vel insita, vel adscititiâ, ac adhærente adhuc fæcum leprâ inquinatum jacet. Sed manum de Tabulâ: Hæc quæ de Mercurio quali-
 alimentis acie contemplati sumus, faxit Ter Opt. Max. ut cedant in
 sui Nominis gloriam, debilisque intellectus nostri
 perfectionem.

F I N I S.



*Ad egregiè eruditum Dn. Respondentem,
Philosophiæ Candidatum.*

Aurum ut Mercurii furacis præda cibusque est:
Sic doctrina tui est balsamus ingenii.
Hujus sis magnes auri furaxque voraxque,
Aureus exurget furculus inde tibi.

A. e. f.

Præ

Quæ labor assiduus, tacitoq, modestia vultu
Commeruit, tandem digna brabeja feres!

Amica manu

scribebat

*M. Johannes Ha
SS. Theol. Stud.*